



## Studentische Hilfskraft

**Thema:** Frontend-Entwicklung im Kontext digitaler Plattformen

**Beginn:** ab sofort bei 10 Wochenstunden    **Bereich:** Informationsmanagement

### Aufgabenstellung:

Die Märkte werden volatil und Wettbewerbsfähigkeit produzierender Unternehmen wird immer mehr davon abhängen, schneller die besseren Entscheidungen zu treffen. Das Ziel der vernetzten Digitalisierung und Industrie 4.0 ist daher das lernende, agile Unternehmen, das in der Lage ist, sich den wandelnden Anforderungen anzupassen. In diesem Zusammenhang wird eine digitale Plattform entwickelt, die die Unternehmen bei der Erfassung des aktuellen Zustands ihres Unternehmens sowie auf ihrem Weg der digitalen Transformation unterstützen soll.

Die HiWi-Stelle beinhaltet im Einzelnen die folgenden Aufgaben:

- Unterstützung der Softwareentwicklung (Frontend) der digitalen Plattform,
- Unterstützung bei der Durchführung von Workshops zur Nutzung der Plattform und
- kontinuierliche Aufnahme von Potenzialen zur Verbesserung der User-Experience.

### Voraussetzungen:

- Studierende\_r aus dem Bereich der Informatik, MCD oder Ingenieurwissenschaften,
- sehr gute Kenntnis über: Angular 4, CSS, User-Experience,
- sicherer Umgang mit Softwareprojektmanagement-Tools (*Atlassian Suite*),
- großes Engagement zur eigenständigen Weiterentwicklung der User-Experience,
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift,
- engagierte, teamorientierte und selbständige Arbeitsweise,
- beabsichtigte Mindestdauer des Engagements: 1 Jahr.

### Wir bieten:

- Interessante und anspruchsvolle Aufgaben,
- die Möglichkeit zu praxisnahem Wissenserwerb,
- Zusammenarbeit mit renommierten Unternehmen,
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und eigenständigem Arbeiten,
- die Möglichkeit zur Erstellung einer Bachelor-, Master- oder Studienarbeit, durch uns betreut.

Bitte schicken Sie bei Interesse Ihre Unterlagen (kurzes Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, aktueller Auszug des Notenspiegels) in digitaler Form an die angegebene E-Mail-Adresse.

### Ansprechpartner:

Pit Heimes, M.Sc. RWTH

Telefon: +49 241 47705-504

E-Mail: Pit.Heimes@fir.rwth-aachen.de



**FIR an der RWTH Aachen**  
**Campus-Boulevard 55**  
**52074 Aachen**

**Forschen · Beraten · Promovieren. Bei uns ist Wissenschaft die Praxis.**